Službeni list
Europske unije

HR
Serija L

2026/286

11.2.2026.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2026/286

od 10. veljače 2026.

o odobravanju izuzeća u skladu s Uredbom (EU) 2024/573 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu upotrebe fluoriranih stakleničkih plinova u određenim rashlađivačima koji se upotrebljavaju u proizvodnji poluvodiča

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) 2024/573 Europskog parlamenta i Vijeća od 7. veljače 2024. o fluoriranim stakleničkim plinovima, izmjeni Direktive (EU) 2019/1937 i stavljanju izvan snage Uredbe (EU) br. 517/2014 ([1]), a posebno njezin članak 11. stavak 5.,

budući da:

(1) Od 1. siječnja 2027. točkom 7. podtočkom (b) Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573 zabranjuje se stavljanje na tržište nepokretnih rashlađivača koji sadržavaju ili za svoje funkcioniranje zahtijevaju fluorirane stakleničke plinove s potencijalom globalnog zagrijavanja („GWP”) od 150 ili više za rashlađivače nazivnog kapaciteta do uključivo 12 kW, osim ako moraju zadovoljiti sigurnosne zahtjeve na mjestu rada. Osim toga, od 1. siječnja 2027. točkom 7. podtočkom (d) Priloga IV. toj uredbi zabranjuje se stavljanje na tržište nepokretnih rashlađivača koji sadržavaju ili za svoje funkcioniranje zahtijevaju fluorirane stakleničke plinove s GWP-om od 750 ili više za rashlađivače nazivnog kapaciteta većeg od 12 kW, osim ako moraju zadovoljiti sigurnosne zahtjeve na mjestu rada.

(2) U skladu s člankom 11. stavkom 5. Uredbe (EU) 2024/573 njemačka nadležna tijela podnijela su 18. srpnja 2025. Komisiji zahtjev za odobrenje izuzeća (zahtjev za izuzeće) kojim se dopušta stavljanje na tržište dviju vrsta nepokretnih rashlađivača koji se upotrebljavaju za potporu u proizvodnji poluvodiča i čije će stavljanje na tržište biti zabranjeno od 1. siječnja 2027., u skladu s točkom 7. podtočkama (b) i (d) Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573. Predmetni tip rashlađivača su i. nepokretni rashlađivači s kapacitetom hlađenja manjim od 12 kW koji trenutačno ovise o fluoriranim stakleničkim plinovima s GWP-om od 150 ili više i ii. nepokretni rashlađivači s kapacitetom hlađenja većim od 12 kW koji rade na temperaturi nižoj od − 50 °C i trenutačno ovise o fluoriranim stakleničkim plinovima s GWP-om od 750 ili više. Ti nepokretni rashlađivači sastavni su dio većine postrojenja za proizvodnju poluvodiča i ključni su za kontrolu temperature poluvodičkih pločica i kritičnih dijelova opreme tijekom njezina procesa proizvodnje.

(3) U skladu sa zahtjevom za izuzeće nepokretni rashlađivači koji se upotrebljavaju u proizvodnji poluvodiča i koji bi bili u skladu s točkom 7. podtočkama (b) i (d) Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573 trenutačno nisu komercijalno dostupni. Unatoč stalnim ulaganjima i napretku u razvoju alternativnih rješenja, uključujući alternative koje se temelje na CO_2 i druge alternative s niskim potencijalom globalnog zagrijavanja, trenutačno nije dostupno rješenje koje bi moglo ispuniti sve zahtjeve u pogledu temperature, sigurnosti i izvedbe za sve primjene poluvodiča. U zahtjevu za izuzeće tvrdi se i da zbog složenih tehničkih, regulatornih i gospodarskih ograničenja s kojima se sektor suočava ne bi bilo izvedivo dovršiti prelazak do utvrđenog roka bez ugrožavanja kontinuiteta poslovanja i suočavanja s nerazmjernim troškovima.

(4) Komisija je ocijenila zahtjev za izuzeće i smatra da su ispunjeni uvjeti iz članka 11. stavka 5. točaka (a) i (b) Uredbe (EU) 2024/573. Komisija smatra i da bi u takvim iznimnim okolnostima trebalo dati dovoljno vremena da se izbjegnu poremećaji u opskrbi tom osnovnom opremom na tržištu. Komisija smatra da bi razdoblje od tri godine bilo dovoljno za dovršetak prelaska na alternative, pri čemu bi se izbjegli nerazmjerni troškovi.

(5) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem Odbora za fluorirane stakleničke plinove,

([1]) SL L, 2024/573, 20.2.2024., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/573/oj.

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

1. Odstupajući od točke 7. podtočke (b) Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573, odobrava se stavljanje na tržište nepokretnih rashlađivača koji sadržavaju ili za svoje funkcioniranje zahtijevaju fluorirane stakleničke plinove s GWP-om od 150 ili više, s kapacitetom hlađenja do uključivo 12 kW, koji se upotrebljavaju za potporu u proizvodnji poluvodiča, pod uvjetom da su označeni u skladu s člankom 12. stavkom 2. Uredbe (EU) 2024/573.

2. Odstupajući od točke 7. podtočke (d) Priloga IV. Uredbi (EU) 2024/573, odobrava se stavljanje na tržište nepokretnih rashlađivača koji sadržavaju ili za svoje funkcioniranje zahtijevaju fluorirane stakleničke plinove s GWP-om od 750 ili više, s kapacitetom hlađenja većim od 12 kW, koji rade na temperaturi nižoj od – 50 °C i upotrebljavaju se za potporu u proizvodnji poluvodiča, pod uvjetom da su označeni u skladu s člankom 12. stavkom 2. Uredbe (EU) 2024/573.

Članak 2.

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Primjenjuje se od 1. siječnja 2027. do 31. prosinca 2029.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 10. veljače 2026.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN